

Title (en)

Refrigerator or freezer with a shelf for goods to be cooled.

Title (de)

Kühl- oder Gefrierschrank mit Kühlgutablage.

Title (fr)

Réfrigérateur ou congélateur à rayon pour des marchandises à réfrigérer.

Publication

EP 0344559 A2 19891206 (DE)

Application

EP 89109139 A 19890520

Priority

DE 3818336 A 19880530

Abstract (en)

In a refrigerator or freezer guide strips (4) are provided on vertical, opposite lateral walls to support shelves (8) for goods to be cooled. In order to increase the efficiency, vertically oriented undercut edges (6) are assigned to the guide strips (4), whereas retaining means (10) are provided only on one side of the shelf (8) for goods to be cooled and engage behind the undercut edge (6) of an adjacent guide strip (4). <IMAGE>

Abstract (de)

Bei einem Kühl- oder Gefrierschrank befinden sich an senkrechten, gegenüberliegenden Seitenwänden Führungsleisten (4), welche für die Halterung von Kühlgutablagen (8) vorgesehen sind. Um den Nutzungswert zu steigern sind den Führungsleisten (4) senkrecht gerichtete Hinterschnittkanten (6) zugeordnet, während an der Kühlgutablage (8) lediglich an einer Seite Haltemittel (10) vorgesehen sind, welche die Hinterschnittkante (6) einer benachbarten Führungsleiste 4 hintergreift.

IPC 1-7

F25D 25/02

IPC 8 full level

F25D 25/02 (2006.01)

CPC (source: EP)

F25D 25/02 (2013.01); **F25D 2331/809** (2013.01)

Cited by

CN106885431A; DE19821824B4; EP0707184A3; CN107166861A

Designated contracting state (EPC)

DE ES FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

EP 0344559 A2 19891206; **EP 0344559 A3 19900131**; **EP 0344559 B1 19940119**; DE 3818336 A1 19891207; DE 3818336 C2 19921022; DE 58906735 D1 19940303; ES 2049773 T3 19940501

DOCDB simple family (application)

EP 89109139 A 19890520; DE 3818336 A 19880530; DE 58906735 T 19890520; ES 89109139 T 19890520